11) Veröffentlichungsnummer: 0 657 440 A1

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 94119100.9

(2) Anmeldetag: 03.12.94

(51) Int. Cl.⁶: **C07D** 263/24, A61K 31/42, C07D 413/04, C07D 413/10

Priorität: 13.12.93 CH 3701/93 27.09.94 CH 2927/94

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 14.06.95 Patentblatt 95/24

Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC **NL PT SE**

71) Anmelder: F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Postfach 3255 CH-4002 Basel (CH)

② Erfinder: Borgulya, Janos 29 Schwarzwaldallee

CH-4058 Basel (DE)

Erfinder: Bruderer, Hans

4 Schulgasse

CH-4105 Biel-Benken (DE)

Erfinder: Jakob-Roetne, Roland

37 Oberer Baselblick D-79594 Inzlingen (DE) Erfinder: Röver, Stephan

12 Hasenrichte

D-79639 Grenzach-Wyhlen (DE)

Vertreter: Poppe, Regina et al

Postfach 3255 CH-4002 Basel (CH)

- (54) Oxazolidin-2-on-Derivate.
- (57) Die Erfindung betrifft Oxazolidin-2-on-Derivate der allgemeinen Formel

$$X \longrightarrow N \longrightarrow O$$
 OR I

worin

R Wasserstoff oder niederes Alkyl;

Cycloalkenyl; Bicyclo[2.2.1]hept-2-yl, ggf. substituiert durch, Phenyl-2-oxo-5-methoxymethyl-oxazolidinyl; Х Bicyclo[2.2.1]-hept-5-en-2-yl; Adamantyl; oder Cycloalkyl oder Piperidin, gegebenenfalls einfach oder mehrfach substituiert durch Halogen, Amino, niederes Alkyl, Nitril, eine Oxo-Gruppe, Hydroxyimino, Ethylendioxy

oder durch -OR1, worin

 $-CH(C_6H_5)_2$, $-(CH_2)_nC_6H_5$, niederes Alkyl, Wasserstoff, $-(CH_2)_nNHCOCH_3$, $-(CH_2)_nNH_2$, $-(CH_2)_nSOCH_3$, -(CH₂)_nCN, -(CH₂)_nSCH₃, -(CH₂)_nSO₂CH₃, -CO-niederes-Alkyl, -COC₆H₅, ggf. substituiert durch eine Oxazolidinyl-Gruppe:

oder durch = CR2R3, worin

R² Wasserstoff oder niederes Alkyl;

 R^3 Wasserstoff, Nitril, niederes Alkyl, Phenyl oder COO-niederes-Alkyl; oder durch -(CH₂)_nR⁴, worin

Nitril, Amino, -NHCOCH₃, -COC₆ H₅ Hal, Phenyl oder Hydroxy; R⁴